

Débouchés

Le M2 Éthologie fondamentale et comparée a pour but de former de futurs chercheurs et enseignants-chercheurs dans le secteur public (Universités, CNRS, INRA) et privé. La suite logique d'un master 2 recherche est la poursuite en thèse et le cursus comprend une formation à la recherche de financement en France et à l'étranger. La politique du master est de permettre de réaliser son stage à l'étranger. Il s'agit donc d'un premier pas vers l'international dans le cadre d'une recherche de thèse. Les titulaires du master savent mener à bien une recherche scientifique dans le domaine de la biologie du comportement animal, y compris chez l'espèce humaine. Ils savent aussi diffuser l'information au sein de la communauté scientifique internationale (publications dans des revues spécialisées, présentation à des congrès et colloques scientifiques internationaux et nationaux, conférences) et la mettre à disposition d'un plus large public (vulgarisation scientifique, enseignement, exposition). Le niveau ingénieur est atteint directement à la sortie du Master. Pour les autres niveaux (chercheur et enseignant-chercheur), il est nécessaire que le Master soit suivi d'une thèse de doctorat.

Contacts

Secrétariat pédagogique du Master Ethologie

Bureau C402

Tél. : 01 49 40 32 59

Courriel : master-etho.lshs@univ-paris13.fr

Scolarité de l'UFR LLSHS

Bureau A212

Tél. : 01 49 40 38 04

Courriel : scolarite.lshs@univ-paris13.fr

Droits d'inscription

Les droits d'inscription sont ceux d'une année de Licence.

Responsable de formation

Responsable de la mention : Patrick GOUAT

Responsable du Master 1 : Patrick GOUAT

Responsable du Master 2 : Stéphane CHAMERON

Université Paris 13
UFR Lettres, Langues et Sciences Humaines et des Sociétés
99 avenue Jean-Baptiste Clément - 93 430 Villetaneuse

Master mention **ÉTHOLOGIE**

Spécialité **ÉTHOLOGIE**
FONDAMENTALE ET COMPARÉE



Conception : direction de la communication - impression : reprographie centrale Université Paris 13 - Janvier 2016



Le master éthologie est une formation originale au sein l'Université Sorbonne Paris Cité (USPC) et du paysage universitaire français. Il est le seul master dont les deux années sont totalement dédiées à la biologie du comportement. Son équipe pédagogique est majoritairement constituée par les enseignants-chercheurs du Laboratoire d'Éthologie Expérimentale et Comparée (LEEC), avec une large ouverture à des intervenants extérieurs, français et étrangers, en particulier en deuxième année.

Objectifs pédagogiques

L'objectif principal du Master d'éthologie est de former des scientifiques de niveau ingénieur, spécialistes du comportement animal et humain, qui interviendront autant en recherche fondamentale qu'en recherche appliquée. Il est attendu un débouché sur le monde professionnel à la sortie de la spécialité Éthologie Appliquée, et sur une thèse à la sortie de la spécialité Éthologie Fondamentale et Comparée.

L'objectif second est d'ouvrir cette formation à des professionnels de disciplines connexes qui cherchent à obtenir une formation à l'éthologie pour compléter leur palette de compétences. Ils pourront, suivant leurs besoins et leurs compétences, soit retourner dans leur milieu professionnel d'origine à la sortie de la première année, soit poursuivre en deuxième année, en particulier dans la spécialité Éthologie Appliquée. Le but est de favoriser l'intérêt pour l'éthologie dans des domaines professionnels où cette discipline scientifique est méconnue.

Organisation de la formation

La structure du master comprend une première année commune aux deux spécialités. Cette première année a pour but de transmettre aux étudiants les fondamentaux conceptuels et méthodologiques de la discipline. Elle va aussi permettre aux étudiants de voir les différentes facettes de l'éthologie et la diversité de ses champs d'application. Elle comprend des enseignements magistraux et des travaux dirigés ainsi qu'un stage de deux mois (avril et mai) qui permet une mise en pratique en conditions réelles des enseignements reçus.

La deuxième année est une année de spécialisation et nécessite donc des bases solides dans la discipline. Les deux spécialités de Master 2 partagent trois UE :

- UE "professionnalisation" qui a pour objectif de présenter les différents aspects de la profession (législation sur l'expérimentation animale, vie en entreprise et en laboratoire, recherche de financement).

- UE "Outils méthodologiques pour l'éthologie" dont le but est d'initier les étudiants à des méthodes issues d'autres disciplines et appliqués à l'éthologie. La connaissance de ces outils pourra constituer un atout dans leur recherche d'emploi.

- UE "Comportement et contraintes environnementales". Les aspects comportementaux et physiologiques des réponses adaptatives aux pressions environnementales biotiques et abiotiques sont présentés dans un cadre théorique intégratif et au travers d'exemples pris chez des espèces diverses d'invertébrés et de vertébrés, y compris l'espèce humaine.

Les quatre autres UE du premier semestre du Master éthologie fondamentale et comparée sont orientées vers la recherche et les intervenants extérieurs sont essentiellement des chercheurs et des enseignants chercheurs. Le stage de six mois (janvier à juin) est réalisé au sein d'une équipe de recherche reconnue en France ou à l'étranger.

Conditions d'accès

En Master 1: De droit pour les étudiants de Paris 13 issus de la licence de biologie et de la licence de psychologie. Les étudiants issus de Paris 13 constituent environ 10% de l'effectif total d'une promotion. Le reste de l'effectif est constitué d'étudiants issus de formations extérieures à Paris 13 : titulaires d'une licence de biologie (sensu largo) avec une partie importante de biologie intégrative, d'une licence en sciences cognitives, ou d'une licence de psychologie avec une part importante de psychophysiologie, de psychologie expérimentale, de neurosciences et de psychologie cognitive. Environ 10% de l'effectif total sera réservé à des personnes issues du milieu professionnel en rapport avec le monde animal (responsables d'élevage, directeurs de parc zoologique, soigneurs animaliers) ou avec l'étude du comportement humain (domaines médical et paramédical, marketing, muséologie). Les deux modalités "Formation initiale" ou "Formation continue" sont possibles, l'acquisition des UE et des ECTS correspondant étant capitalisables et pouvant être réalisées sur plusieurs années. L'accès au Master 1 est également possible par validation des acquis professionnels (V.A.P.) ou V.A.E.

En Master 2 M2 Éthologie Fondamentale et Comparée

Une commission de sélection composée des membres de l'équipe pédagogique effectue une présélection des dossiers par rapport à l'excellence académique des candidats et à l'adéquation des formations de Master première année. Il est ensuite fourni aux étudiants une liste de stages agréés, tout en leur laissant la possibilité de proposer des stages autres. L'étudiant est intégré lorsque les différentes parties (étudiant, responsable du stage, responsable du master) ont donné leur accord.

